

# 苹果栽培心得体会500字(优秀5篇)

当我们备受启迪时，常常可以将它们写成一篇心得体会，如此就可以提升我们写作能力了。我们应该重视心得体会，将其作为一种宝贵的财富，不断积累和分享。那么下面我就给大家讲一讲心得体会怎么写才比较好，我们一起来看一看吧。

## 苹果栽培心得体会500字篇一

大千世界，无奇不有，小小的植物，也倍感奇妙。

植物是我们生活中不可或缺的部分，无论你是生活在车水马龙的城市；还是生活在宁静安逸的农村，随处可见各式各样的植物，数不甚数。我们身边有很多名不见经传的植物：含羞草、南洋杉、蔓花生……只要你仔细观察，就能体会到它带来的无穷乐趣。

无论是山野、田边；还是繁华的公路边都随处可见含羞草。顾名思义‘含羞草’是会害羞的草，它长得一点也不引人注目，淡紫色的花儿，像一个绒球，显得格外娇小可爱，枝条似滕状，上面有很多小小的叶子，平常都是迎风舒展，就像小孩的眉头，亦是很敏感的，只要有人触碰到它，立马收拢叶子，好似一个羞羞答答的小姑娘。要等好一会儿，它才小心翼翼地环顾四周，确定没有人了才慢慢的舒展。因为它这独一无二的特点，广受孩子们的青睐。

在我们学校里有好几棵南洋杉。它们高大挺拔，长长的树枝向上弯曲，叶子呈卵形或三角形，一阵风刮过，柔软的枝条随风舞动，远远望去，颇像一条条绿色的毛毛虫。虽然看上去有点让人毛骨悚然，却还是和含羞草一样受到同学们的喜爱，更重要是：漂亮的圣诞树也是用它做的哟！

在公路边、公园旁总会看到蔓花生的身影。它们嫩绿的叶子

郁郁葱葱、铺天盖地，花儿像一只只在叶丛中翩翩起舞的黄舞蝶，让人有一种难以言喻的美感。它们和花生很像，但又不一样，它们不结花生，但拥有更发达的根系，顽强的生命力防止水土流失，有利于水土保持。它们在保护环境上功不可没。

还有出污泥而不染的荷花、会发射炮弹的凤仙花、拥有小伞兵的蒲公英……

大自然是多么神奇啊！它孕育了生命，创造了奇迹。让我们走进自然，以花草树木为友，与清风明月为伴，去感受它们的美妙与神奇吧！

## 苹果栽培心得体会500字篇二

自高中迷上生物学，虽然懊恼自己因偏科不能进二本学校的生命科学院，不能身着白褂研究前沿科学。但是进入我校生物教育专业后我亦觉得老天待我还不错，我的心愿也不算落空，所以一直虔诚的学习着。

学校的设备有限，也空有我一腔激情，最后实验大多被局限了，也没有些许成果可言。于是就更注重其他不需要精密仪器的专业知识。不能自己搞科研，就时刻关心科研动态，也不枉自己的专业修为，不是个科学家，也修个皮囊装装样子。

高考假期在家无事，我一直关注cctv7的《农广天地》和《科技苑》，每天早早把菜摘好，才能在饭点前不受打扰的守着电视。也不求甚解每有创意新型农业典型就记下。我想总有一天能用上，我那“生态农场”借鉴这些可不是很好。就用这一点一滴的农业技术典型堆砌真我的“生态农场”。

《食用菌栽培技术》只是大三的选修课，且这期不知何如竟没有开设相应的实验课，学校附近也没可供实习的基地，所以一开始我也想其他同学一般，并不重视，上课或看公招书

或看自己的散文小诗歌甚至补补晚上失眠的空缺，在我看来这节课就是食之无味弃之可惜的鸡肋，总之，没怎么放在心上。

国庆回家见习，每天跑上跑下，非常充实，我终于又找到了从前忙碌的快乐，每天追着老师听课，请教他们的教学经验，努力备课，只为把第一次讲课做的精细再精细一点。见习的那几天，天气很闷热，透着灰蒙蒙呢的光，但是那几天我的心里是亮堂的，抬头时笑容似乎都能对应的云团驱散。我惊喜每个老师夸奖，惊喜教过的孩子们的问好，我想要就是这种充满挑战的忙碌的日子，这种每天肾上腺素会忽然急速上升的感觉，才让我觉自己是也活生生的人。

回学校，首先必须经过晕车的洗礼，那可不比一场感冒对我的伤害小，然而我不能让自己的生活和身体一起跌进冰窖，我不能以身体的虚弱为借口不认真学习，我也厌倦了日无所获得日子，我还想把见习时的亢奋状态延续下去。

于是，我开始思考我要怎样来对待我的课业，还是每天只带个躯体去课堂上跑龙套吗？那我回学校干嘛，还不如在中学教生物，心情好愿意去做好每一件事，那收获可不比在学校少，至少我的教法会有很大的提升。但是已在学校的事实是不能改变的，那就改变自己的心境吧，好好歹歹每天都会过去，何不好好听课，学点东西，那样自己才算充分利用为时不多的在校时间，也免得日后遗憾。

我每天除了了带公招书和散文诗类，也还是好好的带上教科书，一本杂记本，方便在有新知识点时及时记下，好记性不如烂笔头的道理我还是懂的。

而在众多的选修课中，除了因爱好植物喜欢《园林花卉学》，《食用菌栽培技术》就是最喜欢的了，且不谈学到了什么技术，就食用菌一些基本情况介绍就已经很吸引我，因为我本来就很喜欢吃蘑菇或者说食用菌。我认为那是更能让我“清心寡欲”的食物，没有血腥和杀戮，也不似有些青菜一般味

同嚼蜡，却又能满足人体所学的各种蛋白质和维生素的需要，而且或脆爽或绵柔。总之，我对其爱不释手，东坡《于潜僧绿筠轩》中有云，“宁可食无肉，不可居无竹”，我说“食可无肉，尚需有菌”。

我确乎是一个感性的人，是个唯心主义者，对于《食用菌栽培技术》的学习方法我也什么成系统的学习方法，但我知道积极汲取有利于自己的“营养”。

在《食用菌栽培技术》的课堂里，我了解到平时不知的食用菌常见病虫害，以及防治方式。不仅用“未来菌农”的身份要求自己注重防治方法技术，也加强了作为消费者对食用菌的安全问题的重视。学会了辨识食用菌的优劣好坏，当然也学会了不少挑选低毒少药的食用菌的方法。

因为没有实际操作，所以我的一切知识仅限于理论基础，即便如此，我也觉得收获颇多，还遐想万千。我知道不常见的鲜色的野生蘑菇都得谨慎对待，也知道它们的致病原理，所以这对喜欢野外探寻的我，无疑是好事，至少我不会误食这些毒蘑菇，在一定程度上是对自身的一种保护。而这些大多生活在了无人烟的地方的毒蘑菇们，它们无疑也是生物界的瑰宝，更是引起我的发现欲求知欲。

佛说“一念成佛，一念成魔”，这些毒蘑菇之所以魔的形象示人，是因为人类还没有找到正确的方式，事物总是相生相克，人类不能使其为自己服务，所以这些精灵只得高举自己的武器予以自我防护。

比如粪锈菌，现在是怀疑有毒，有人吃了内化为自身物资，有人吃暴毙而亡，这是为什么呢？是什么样的人密码决定着它是天使还是魔鬼？答案现在还不为人知，但一定就存在与人们的机体里，现在的我没有条件做研究，但我想我这些思考会有得以验证的一天，不久的将来会有有足够知识有良好条件的科学家来解决这些问题。

面多众多的食用菌栽培基质，我也有自己的选择。目前最重要的就是实现可持续发展。我是不赞成传统的香菇生产方式的用大量的原木生产香菇。现代食用菌栽培技术原料取材广泛，常用的有作物秸秆、果壳、蔗渣、木枝、木屑和畜禽粪便等。从理论上说，凡是纤维素或木质素含量较高，并且不含有毒副产物或抑制真菌生长物质的植物材料，都可以作为食用菌栽培的原料。

某些地区发展桑蚕业，就可利用桑秆和蚕沙等副产品（废弃物），作为食用菌栽培的良好材料。此外，板栗、油茶及核桃等桂西北地区特色农产品生产和加工的副产物，也可以作为食用菌生产的替代原料，变废为宝，化害为利，实现资源最大化利用。

再说说我对灵芝盆栽的思考，当我第一次听说这个项目我不禁眼前一亮。一直以来我只想过用植物作盆景。比如一些景天科多肉植物，稍加修饰，配以不同的花盆、碎石块、小玩偶营造不同的意境就可得到赏心悦目的效果。灵芝本为食用佳品，生活中不常见，虽见过也因从前不了解栽培方法，所以从未思考过。

老师的提点是，直接把灵芝菌体脱水，再配以花盆固定，附上一些基质或者塑料的“土壤”不仅可以以假乱真，还可以长期保存，更具有观赏价值和收藏价值，就可以促进消费者的购买欲。

而生活不能没有绿色，像我一样的小清新小文艺大有人在，既然有人在为高端消费制造“灵芝盆景”我何不为普通大众打造一款“灵芝意境”，正好满足文艺青年们的精神需求。

生态农场是我的梦想，但现在因为《食用菌栽培技术》的启发，再一次添砖加瓦，那一天这可无意间落到心上的柳条儿，定会依依舞动与繁花相映成趣！

# 苹果栽培心得体会500字篇三

本次栽培的食用菌为平菇和金针菇，基本流程为配料—拌料—装袋—灭菌—冷却—接种—培养—出菇—采收。具体过程如下：

## 1.1 培养料配方（12袋的用量）

棉籽壳3900g□麸皮1000g□蔗糖50g□caco350g□naoh5g□水5000ml□调节ph至6.5，并拌匀。

## 1.2 装袋

装料用袋是一端开口的塑料袋，装袋时应尽量把料压实对菌丝生长造成一定的压力，使其粗壮有力，生活力强。大致装到袋子的三分之二处即可，然后在开口处挖出一个半鸡蛋大小的凹槽，用橡胶圈套口封膜并用橡皮筋固定。

## 1.3 灭菌

在实验室高压灭菌锅中120oc灭菌3h后出锅，放置在室温中冷却。

## 2.1 接种

接种在无菌室的超净工作台上完成。在操作之前用紫外灯对无菌室进行消毒灭菌，接种之前用酒精棉球将双手、接种夹、菌瓶消毒灭菌。然后用接种夹夹取菌种放于培养料的凹槽中，并封口做好标注。整个接种过程在火焰旁完成，确保无杂菌的侵入。

接菌后将培养袋放于培养架上培养，要多次检查，加强通风降温，注意料温变化。料温要保持在20~25℃，如超过30℃，则会因受热产生杂菌而感染病害。养菌要求无光，经20 d左

右菌丝长满后用散光照射，刺激出菇。

平菇现蕾后，应注意通风、增湿工作。出菇要求有微弱的散射光、温度 $10\sim 15\text{ }^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度 $80\%\sim 90\%$ 。增加空气中的相对湿度，可向地面、墙壁、空间喷水，切忌直接向幼蕾喷水，一般正常天气每天喷水2次，而且浇水时要注意大通风，谨防平菇在厌氧高温的情况下感病而长出畸形菇。随着菇体的长大，应增加湿度，每天要轻喷、勤喷，以保持空气新鲜、湿润。

#### 4.1开袋

当菌袋变软、出现大量白色菌丝时，打开菌袋。去除菌袋料面上的老菌块、小菇蕾，促使新原基成丛地形成，达到整齐出菇的目的。

##### 4.1.1温度、湿度

在原基形成期，菇房最适温度为 $10\sim 15\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度为 $80\%\sim 85\%$ 。在菇蕾形成期温度应该保持在 $15\sim 16\text{ }^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度为 $80\%\sim 85\%$ 。子实体生长期温度基本维持不变，室内相对湿度为 $85\%\sim 90\%$ 。

##### 4.1.2光线、通风

菇蕾发生初期需光照 $1\sim 10\text{ lx}$ ，菇蕾发生中后期需 $50\sim 100\text{ lx}$ ，每天开灯 $1\sim 2\text{ h}$ ，进行间歇控制，菇蕾催齐后停灯。整个过程都应该保持通风良好。

子实体成熟后要及时采收，从培养料上轻轻旋下，要求轻采、轻拿、轻放，尽可能减少机械损伤。第一潮菇采收后，要将残留菌柄、碎菇、死菇清理干净，停止喷水两三天，让菌袋中的菌丝积累养分，然后再喷水促使第二潮原基形成。

食用菌的栽培最重要的就是防止杂菌感染，保证适宜的菌种生长环境。其中需要注意的有如下几点：

3、接种时要在无菌条件下进行，确保无杂菌感染，接种不同菌种时也要严格灭菌；

4、在培养过程中注意温度、湿度、光照的调节，并保证通风良好；

5、即将出菇时要及时开袋，以防影响菇的正常生长；

6、子实体成熟后要及时采收，轻轻将其旋下、轻拿轻放。

## 苹果栽培心得体会500字篇四

### 一. 幼苗栽培技术；

新建果园一律采用新砧木新品种，推荐苹果苗具有野生程度高，土壤适应性强抗病抗旱涝均适应多范围气温条件寿命长，为提高新建果园质量，严格整地，施足底肥，栽植前按所需密度挖定值坑，规格为0.6m×0.6m深为0.6m。底土与表土分开，施底肥/亩施肥(有机肥)1500kg-2000kg。根据当地土壤可多施带有细沙土的有机肥，（可少量加入氮肥每棵0.1kg钾肥0.2kg复合肥0.2kg）与表土混合回填至与地面15cm。踩实，充分利用土地资源，株行距2m x 2m。也可挖定植沟0.6m×0.6m。栽植前3-4天 穴内灌水，种植前在配有700倍甲基托布津或500倍多菌灵的溶液中浸泡一昼夜，使之充分吸收水分和对苗木消毒。浸泡后的苗木根系，放到配有生根粉的泥浆中浸蘸一下栽植，栽植后及时浇水，覆土盖地膜保湿，过涝时及时排水以防苗木发黄和粪水流失。

### 二. 幼苗整形修剪

春进行，树干70cm以下的裙枝一概不留。90cm以上每20cm



留一枝，要选好方向，生长长度在80cm一律不剪，全部拉平并刻芽[50-30cm]截头 促发新枝，来年再做处理，中央干不作短截，但每隔20cm环割一刀，促进枝条均匀生长。5-6月份要及时扭梢，摘心控制，健壮的树进行主干环割，促进花芽分化。树枝太旺盛可浇多效唑药物处理，控制树枝增长，并促进花芽 增多 饱满。

### 三，果树修剪

1. 春剪：萌芽后至花期前后进行，利用抹芽、疏枝、回缩、刻芽、环剥等措施完成修剪任务，幼龄果园还包括拉枝等整形修剪任务。

2. 夏剪：采用开张角度、摘心、扭梢、环剥、疏截、环割等技术，缓和树势，改善 光照，扩大树冠。

3. 秋剪：通过拉枝、疏剪直立枝、徒长枝、密生枝和过密的外围新梢等措施，改善光照条件，促进花芽分化，提高树体的抗寒性。

#### 4. 休眠期的修剪

在树叶未开的草春使用0.50石流合剂对小苗喷施一便，主要对作物进行杀菌和越冬病虫害防治，根据季节可对以下病虫害进行防治，1. （苹果早期落叶病：）是苹果叶部几种病害的总称。其中引起严重落叶的是褐斑病和斑点落叶病（由轮斑病菌中的强毒株系致病）两种。褐斑病主要为害成叶，斑点落叶病主要侵染嫩叶，在春梢、秋梢旺长期发生两次高峰，病菌均在病叶上越冬，其后借雨水飞溅传播。防治方法：休眠期做好清园工作，扫除落叶烧毁。生长期喷药保护叶片，褐斑病用50%多菌灵或50%甲基托布津800~1000倍液防治，也可用1：（2~3）：240倍波尔多液防治。轮斑病用多菌灵或甲基托布津药剂防治，2. 红蜘蛛 病虫害；（麦收前如虫口密度大，可改喷20%灭扫利乳剂3000倍液，或20%螨死净

或10%克胜满净2000~3000倍液。) )

## 五. 推荐优质苹果树苗

选择优质苹果树苗砧木很重要，鉴别方法：甜茶砧木嫁接的苹果根系为沙黄色根系旺盛，其他苹果砧木根系为红黑色。带有遗传性质，抗病性差，寿命短，苹果树苗品种分为早熟中熟晚熟，早熟品种；嘎啦；藤木一号； 阴历5月中旬成熟，中熟品种 美国8号；阴历8月初成熟，晚熟品种 短枝富士；阴历9月初至中旬成熟，以上品种 分矮化和长枝两种，密植高产 果形 果色 优良 甜度高 季节性强 规范管理当年培养花芽 可二年结果 三年大幅增产。

## 苹果栽培心得体会500字篇五

20xx年8月18日至8月20日，我有幸参加了天津市种植业技术推广骨干培训班。本次培训选题精心、内容充实，各位老师的讲解也很精彩，使我在短短的时间里对物联网技术与应用、玉米高产栽培管理关键技术、小麦栽培管理技术、测土配方施肥技术与配方施肥、蔬菜生产常见问题诊断与解决对策等知识有了充分的了解，让我开阔了视野、进一步丰富了理论知识，真是受益匪浅、收获多多、感触颇深。

一是收获大。经过系统学习，获取了多方面的知识，学到了很多新观点、新思路和新方法，提高了理论水平，增强了理论分析和解决实际问题的能力，培养了大局眼光和战略思维，增强了党性修养。

二是学风正。在学习过程中，本人始终以积极饱满的热情，严谨求实的学风，坚持理论联系实际，着眼于解决工作中遇到的实际问题，认真做好读书笔记，收到了很好的效果。

一是改善了理论知识结构。授课的老师都是学术造诣较深、在农技系统有一定影响的专家学者，他们全面系统地讲解了

现代农业发展与农业信息化服务、现代农业推广的理论与实践等，使我们开阔了视野，拓展了思路，使我们的理论基础、实践知识有了进一步提高，并增强了我们对学习重要性和迫切性的认识，提高了个人素质。

二是加强了学习的必要性、重要性和紧迫性。通过此次培训，使我认识到21世纪是知识经济社会，是电子化、网络化、数字化社会，其知识更新、知识日益加快。要适应和跟上现代社会的发展，唯一的办法就是与时俱进，不断学习，不断进步。